START

pétrin à spiral
avec cuve fixe

35 50 60
80 120 160

Pour pâte à hydratation moyenne

Sobre avec de bonnes performances

Deux vitesses pour la spirale et la cuve

Soulevé de terre pour faciliter le nettoyage du sol

START: une ligne de machines idéales destinées aux applications en boulangerie ou en pâtisserie particulièrement pour une pâte à hydratation moyenne.
MIXER a mis au point une machine performante qui, avec ses deux vitesses pour la spirale et la cuve, produit un pétrissage de bonne qualité. MIXER a minutieusement testé la ligne START pour garantir d'excellents résultats même avec une pâte dont le contenu liquide dépasse les 75%.

LE BON EQUIPEMENT A UN PRIX COMPETITIF

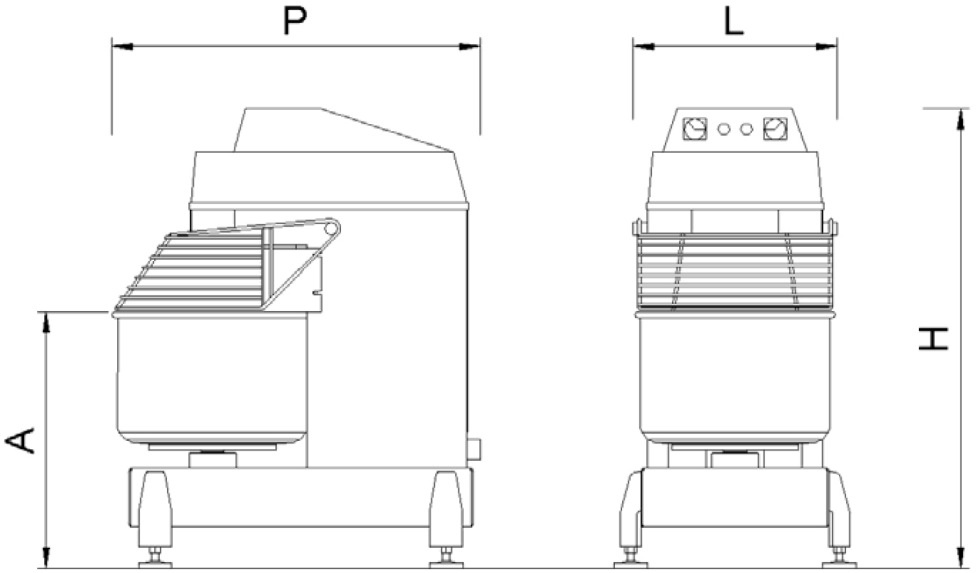
La START est une machine destinée à l'artisan pragmatique, attaché à l'essentiel, qui paie volontiers un prix pour ce qui lui est vraiment utile. MIXER, attentive et sensible aux exigences de ses clients, propose ici une machine avec un rapport qualité/prix extrêmement intéressant.

START 35 START 50 START 60
La START 35, la START 50 et la START 60 peuvent parfaitement satisfaire les exigences de tous ceux qui utilisent le pétrin de temps à autre mais souhaitent en même temps des résultats parfaits, sans compromis.

Ces machines servent surtout d'appoint à tous ceux qui ont besoin d'une deuxième machine auxiliaire absolument fiable pour obtenir des petites pétrissées.
Elles sont par conséquent destinées au rôle de protagonistes dans les ateliers des petites boulangeries, pâtisseries ou pizzerias. Elles ne trouvent pas moins leur place en tant que machine d'appoint dans l'atelier de l'artisan qui, à côté de sa production standard, souhaite offrir à sa clientèle des pains spéciaux produits en faibles quantités.

START 80 START 120 START 160
La START 80, la START 120 et la START 160 constituent une solution performante pour travailler la pâte hydratée qui en général sollicite faiblement la mécanique ainsi que le moteur des pétrins.
Ces machines conviennent aux productions principales d'un atelier artisanal de moyenne dimension.
Il s'agit de machines dont le fonctionnement est des plus simples et dont le prix est vraiment intéressant.

START
PETRIN A SPIRALE
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



DONNEES TECHNIQUES

Modèle		START 35	START 50	START 60	START 80	START 120	START 160
Capacité pâte (min./max) *	kg	8/35	8/50	15/60	15/80	20/120	20/160
Capacité farine (min./max) *	kg	5/22	5/30	9/38	9/50	12/75	12/100
Capacité eau (min./max) *	lt	3/13	3/20	6/22	6/30	8/45	8/60
Volume cuve	lt	50	75	100	120	205	240
% minimum eau/farine	%	55	55	55	55	55	55
Tours de la spirale 1ère vitesse(50/60hz)	rpm	95	95	93	93	92	92
Tours de la spirale 2nde vitesse(50/60hz)	rpm	189	189	184	184	183	183
Tours de la cuve 1ère vitesse (50/60hz)	rpm	8.5	8.5	9	9	9	9
Tours de la cuve 2nde vitesse (50/60hz)	rpm	17	17	18	18	18	18
Puissance moteur 1ère vitesse	kw	0.8	0.8	1.5	1.5	3	3
Puissance moteur 2nde vitesse	kw	1.6	1.6	3.0	3.0	5.2	5.2
Courant absorbé V. 230	A	7.2	7.2	11.5	11.5	19.5	19.5
Courant absorbé V. 400	A	4.2	4.2	6.5	6.5	11.5	11.5
Diamètre de la barre de la spirale	mm	28	28	30	30	40	40
Hauteur du bord de la cuve A	mm	615	650	780	790	840	900
Longueur totale P	mm	866	943	1040	1100	1240	1240
Largeur totale L	mm	550	565	645	700	845	845
Hauteur H	mm	1100	1100	1250	1250	1390	1390
Poids net	kg	170	190	255	260	395	400
***: capacité déterminée en considération du % liquide/farine égal à 60**							

PIECES COMMUNES DE SERIE FOURNIES

Cuve, colonne de contraste, protection contre les accidents et para-farine en acier inox AISI 304	Deux temporisateurs avec mémoire pour l'établissement des temps de travail avec passage automatique de la 1ère à la 2nde vitesse
Spirale en acier inox AISI 431	Protection moteurs pour surcharges et surintensités
Transmission du mouvement avec poulies et courroies trapézoidales	Tension 400 V, fréquence 50 Hz, 3 phases
Structure en acier vernie blanche ral 9002	Quatre mètres de câble
Calotte de protection des roulements arbre spirale	Moteur spirale à deux vitesses
Structure relevée de terre sur 4 pieds	Manuel d'utilisation et d'entretien et déclaration CE de conformité
	Emballage palette avec nylon

ACCESSOIRES A PAYER

Voltage/Fréquence spéciale: 230/50/3 220/60/3 380/60/3	Emballage cage en bois
2 roues fixes arrière et 1 roue pirouettante devant	